

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

|        |   |  |
|--------|---|--|
| 0      | 受理官庁記入欄   |  |
| 0-1    | 国際出願番号  |      |
| 0-2    | 国際出願日   | 18.2.04  |
| 0-3    | (受付印)   | 受領印  |
| 0-4    | 様式-PCT/RO/101<br>この特許協力条約に基づく国際出願願書<br>は、<br>0-4-1 右記によって作成された。 | PCT-SAFE [EASY mode]<br>Version 3.50 (Build 0002.158)                                  |
| 0-5    | 申立て<br>出願人は、この国際出願が特許協力条約に従って処理されることを請求する。                      |  |
| 0-6    | 出願人によって指定された受理官庁  | 日本国特許庁 (RO/JP)   |
| 0-7    | 出願人又は代理人の書類記号   | WA-0898  |
| I      | 発明の名称   | filtration device, and filter module   |
| II     | 出願人<br>II-1 この欄に記載した者は<br>II-2 右の指定国についての出願人である。                | 出願人である (applicant only)<br>米国を除く全ての指定国 (all designated States except US)               |
| II-4ja | 名称  | 日本碍子株式会社   |
| II-4en | Name:   | NGK INSULATORS, LTD.   |
| II-5ja | あて名   | 4678530<br>日本国   |
| II-5en | Address:  | 愛知県名古屋市瑞穂区須田町2番56号<br>2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi<br>4678530<br>Japan |
| II-6   | 国籍(国名)  | 日本国 JP   |
| II-7   | 住所(国名)  | 日本国 JP   |
| II-8   | 電話番号  | 052-872-7726   |
| II-9   | ファクシミリ番号  | 052-872-7936   |
| II-11  | 出願人登録番号   | 000004064  |

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

|           |                     |   |
|-----------|---------------------|---|
| III-1     | その他の出願人又は発明者        | 出願人及び発明者である (applicant and inventor)  |
| III-1-1   | この欄に記載した者は          | 米国のみ (US only)  |
| III-1-2   | 右の指定国についての出願人である。   | 杉浦 清高   |
| III-1-4en | 氏名(姓名)              | SUGIURA, Kiyotaka   |
| III-1-4en | Name (LAST, First): |   |
| III-1-5ja | あて名                 | 4678530   |
|           |                     | 日本国   |
|           |                     | 愛知県名古屋市瑞穂区須田町2番56号 日本碍子株式会社内  |
| III-1-5en | Address:            | c/o NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho,<br>Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi<br>4678530<br>Japan |
| III-1-6   | 国籍(国名)              | 日本国 JP  |
| III-1-7   | 住所(国名)              | 日本国 JP  |
| III-2     | その他の出願人又は発明者        | 出願人及び発明者である (applicant and inventor)  |
| III-2-1   | この欄に記載した者は          | 米国のみ (US only)  |
| III-2-2   | 右の指定国についての出願人である。   | 青木 伸浩   |
| III-2-4ja | 氏名(姓名)              | AOKI, Nobuhiro  |
| III-2-4en | Name (LAST, First): |   |
| III-2-5ja | あて名                 | 4678530   |
|           |                     | 日本国   |
|           |                     | 愛知県名古屋市瑞穂区須田町2番56号 日本碍子株式会社内  |
| III-2-5en | Address:            | c/o NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho,<br>Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi<br>4678530<br>Japan |
| III-2-6   | 国籍(国名)              | 日本国 JP  |
| III-2-7   | 住所(国名)              | 日本国 JP  |

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

|           |   |   |
|-----------|---|---|
| III-3     | その他の出願人又は発明者  |   |
| III-3-1   | この欄に記載した者は  | 出願人及び発明者である (applicant and inventor)  |
| III-3-2   | 右の指定国についての出願人である。   | 米国のみ (US only)  |
| III-3-4ja | 氏名(姓名)  | 大矢知 裕行  |
| III-3-4en | Name (LAST, First):   | OYACHI, Hiroyuki  |
| III-3-5ja | あて名   | 4678530   |
|           |   | 日本国   |
|           |   | 愛知県名古屋市瑞穂区須田町2番56号 日本碍子株式会社内  |
| III-3-5en | Address:  | c/o NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 4678530 Japan                |
| III-3-6   | 国籍(国名)  | 日本国 JP  |
| III-3-7   | 住所(国名)  | 日本国 JP  |
| IV-1      | 代理人又は共通の代表者、通知のあて名<br>下記の者は国際機関において右記のごとく<br>出願人のために行動する。<br>氏名(姓名)   | 代理人 (agent)<br>渡邊 一平  |
| IV-1-1en  | Name (LAST, First):   | WATANABE, Kazuhira  |
| IV-1-2ja  | あて名   | 1110053<br>日本国<br>東京都台東区浅草橋3丁目20番18号 第8菊星タワービル3階  |
| IV-1-2en  | Address:  | 3rd Fl., No. 8 Kikuboshi Tower Building, 20-18, Asakusabashi 3-chome, Taito-ku, Tokyo 1110053 Japan |
| IV-1-3    | 電話番号  | 03-5820-0535  |
| IV-1-4    | ファクシミリ番号  | 03-5820-0577  |
| IV-1-6    | 代理人登録番号   | 100088616   |
| V         | 国の指定  |   |
| V-1       | この願書を用いてされた国際出願は、規則4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束される全てのPCT締約国を指定し、取得しうるあらゆる種類の保護を求め、及び該当する場合には広域と国内特許の両方を求める国際出願となる。 |   |
| VI-1      | 先の国内出願に基づく優先権主張   |   |
| VI-1-1    | 出願日   | 2003年 02月 21日 (21. 02. 2003)  |
| VI-1-2    | 出願番号  | 2003-043729   |
| VI-1-3    | 国名  | 日本国 JP  |
| VI-2      | 優先権証明書送付の請求<br>上記の先の出願のうち、右記の番号のものについて、出願書類の認証原本を作成し国際事務局へ送付することを、受理官庁に対して請求している。                           | VI-1  |
| VII-1     | 特定された国際調査機関(ISA)  | 日本国特許庁 (ISA/JP)   |

## 特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

| VIII   | 申立て                                      | 申立て数                            |   |
|--------|--|---------------------------------|---|
| VIII-1 | 発明者の特定に関する申立て                            | 一                               |   |
| VIII-2 | 出願し及び特許を与えられる国際出願日に<br>における出願人の資格に関する申立て | 一                               |   |
| VIII-3 | 先の出願の優先権を主張する国際出願日<br>における出願人の資格に関する申立て  | 一                               |   |
| VIII-4 | 発明者である旨の申立て(米国を指定国と<br>する場合)             | 一                               |   |
| VIII-5 | 下利にならない開示又は新規性喪失の例<br>外に関する申立て           | 一                               |   |
| IX     | 照合欄                                      | 用紙の枚数                           | 添付された電子データ  |
| IX-1   | 願書(申立てを含む)                               | 5                               | ✓   |
| IX-2   | 明細書                                      | 16                              | 一   |
| IX-3   | 請求の範囲                                    | 3                               | 一   |
| IX-4   | 要約                                       | 1                               | ✓   |
| IX-5   | 図面                                       | 8                               | 一   |
| IX-7   | 合計                                       | 33                              |   |
| IX-8   | 添付書類                                     | 添付                              | 添付された電子データ  |
| IX-17  | 手数料計算用紙                                  | ✓                               | 一   |
| IX-17  | PCT-SAFE 電子出願                            | 一                               | ✓   |
| IX-18  | その他:                                     | 納付する手数料に相当す<br>る特許印紙を貼付した書<br>面 |   |
| IX-18  | その他:                                     | 国際事務局の口座への振<br>込を証明する書面         |   |
| IX-19  | 要約書とともに提示する図の番号                          | 1                               |   |
| IX-20  | 国際出願の使用言語名                               | 日本語                             |   |
| X-1    | 出願人、代理人又は代表者の記名押印                        |                                 |   |
| X-1-1  | 氏名(姓名)                                   | 渡邊 一平                           |  |
| X-1-2  | 署名者の氏名                                   |                                 |   |
| X-1-3  | 権限                                       |                                 |   |

## 受理官庁記入欄

|        |  |        |
|--------|--|--------|
| 10-1   | 国際出願として提出された書類の実際の受<br>理の日                                       |        |
| 10-2   | 図面   |        |
| 10-2-1 | 受理された  |        |
| 10-2-2 | 不足図面がある  |        |
| 10-3   | 国際出願として提出された書類を補完する<br>書類又は図面であってその後期間内に提<br>出されたものの実際の受理の日(訂正日) |        |
| 10-4   | 特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補<br>完の期間内の受理の日                              |        |
| 10-5   | 出願人により特定された国際調査機関  | ISA/JP |
| 10-6   | 調査手数料未払いにつき、国際調査機関<br>に調査用写しを送付していない                             |        |

WA-0898

5/5

特許協力条約に基づく国際出願願書

原本(出願用)

国際事務局記入欄

|      |           |  |
|------|-----------|--|
| 11-1 | 記録原本の受理の日 |  |
|------|-----------|--|